 ex of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/657,437	WOOD ET AL.
Examiner	Art Unit
Roy K Potter	2822

√	Rejected	-	
1	Allowed	÷	

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A	Ar
ı	Interference	C	Оъј

A	Appeal
0	Objected

Claim										_																			
1     +     52     101     102     102     102     102     102     103     103     104     104     105     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     107     107     107     107     107     108     108     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     111	Cla	aim	Date					Claim Date									CI	aim	Date										
2 +     102     102     103       3 +     103     103     104     106       4 +     105     54     106     106     106       5 +     56     106     107     106     107     108     108     108     108     109     109     109     109     109     109     109     109     110     111	Final	Original	12/28/04								Final	Original									Final	Original							
2 +     102     102     103       3 +     103     103     104     106       4 +     105     54     106     106     106       5 +     56     106     107     106     107     108     108     108     108     109     109     109     109     109     109     109     109     110     111		1	+		╅	1		$\Box$		7		51		$\top$	П	十		П	ヿ			101	$\neg \uparrow$		1	$\top$	$\Box$	$\Box$	T
3		2	+		T	$\top$	1								П	$\neg$		П	ヿ				$\neg \vdash$		$\top$	$\top$			
5 +     6 +     105     106     107       7 +     107     107     107     107     108     109     100     107     108     109     100     111		3	+		T	T						53			П				$\neg$			103			T	Π			İ
6 +     106       7 +     57       8 +     58       9 +     59       10 +     60       11 +     61       12 +     62       13 +     63       15 +     66       66 +     114       15 +     66       16 +     66       17 +     67       18 +     68       19 +     69       20     70       21 +     118       19 +     69       117 +     66       17 +     67       18 +     68       19 +     69       117 +     118       19 +     69       20 -     70       21 -     121       22 -     72       23 -     73       24 -     74       25 -     75       26 -     76       27 -     77       28 -     78       29 -			+		T	Т									П										Т				
7		5	+					$\Box$				55		7	П							105							
8 *   9 *   108   109   109   109   100   110   111   1		6	+		Т	T		П				56			П		1							Т	П				
9   +		7	+																										
10   +		_	+			$\perp$												Ш							L	_			
11		9	+				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$					59								[									
112 +		10	+																						<u> </u>				
13			+		丄			Ш		_					Ш			Ш	]						$oxed{oxed}$	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	Ш		
14 + 1   15 + 1   66   1114   115   1116   1116   1116   1116   1116   1116   1116   1116   1117   1118   1118   1118   1118   1119   1119   1119   1119   1119   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1121   1122   1122   1123   1124   1124   1124   1124   1124   1124   1124   1124   1124   1124   1125   1126   1126   1126   1126   1126   1126   1126   1126   1127   1127   1127   1127   1127   1127   1127   1127   1127   1128   1128   1128   1129   1130   1131   1131   1131   1131   1131   1132   1132   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1133   1134   1134   1134   1134   1134   1134   1134   1134   1135   1136   1136								$\sqcup$		_				_ _	$\Box$	_ _		Ш	_				$\perp \mid$		_	_	Ш		$\perp$
15			-	$\perp$	<u>.                                     </u>			$\sqcup$	$\sqcup \bot$	_			$\sqcup \bot$		Щ			Ш						1	<u> </u>	_	Ш		$\perp$
16 +			_		1	_				_				4_	Ш	_	4_		ᆜ			114		4_	1	_		$\perp$	
17 +     18 +     68     117     118     118     118     118     118     118     118     118     119     120     120     121     120     121     121     122     121     121     122     121     122     122     122     122     122     122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     135     135     135     136     136 <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>4</td> <td><math>\bot</math></td> <td><math>\sqcup</math></td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td><math>\sqcup</math></td> <td><math>\bot</math></td> <td><math>\bot</math></td> <td>Ш</td> <td>[</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td>ـــــ</td> <td>Щ</td> <td></td> <td>_</td>			-	_	_	4	$\bot$	$\sqcup$		4				4	$\sqcup$	$\bot$	$\bot$	Ш	[				_	$\perp$	$\perp$	ـــــ	Щ		_
18 +   68   118   119 +   119 +   119 +   119 +   119 +   119 +   120 +   120 +   120 +   121 +   121 +   121 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   122 +   123 +   123 +   123 +   123 +   123 +   124 +   124 +   124 +   124 +   125 +   125 +   125 +   125 +   125 +   125 +   125 +   125 +   125 +   126 +   127 +   127 +   127 +   127 +   127 +   127 +   127 +   128 +   128 +   128 +   128 +   128 +   128 +   128 +   129 +			-		$\perp$	4		$\perp \perp$		4				_	$\sqcup$	_			_					$\bot$	_	_	Ш		$\perp$
19		_	-	_	$\bot$	$\bot$		$\sqcup$		4				$\perp$	Ш	_		$\sqcup$	_					_	╀	_	Ш		$\perp$
120			-	_	$\perp$	_	$\bot$	$\perp$		- ::::						_	_		_			118	_	_	_	_			_
21     71     121     122     122     122     122     122     122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     126     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137			+		_	+		+	_	-			-		$\vdash$		+	$\vdash$	ᅴ						4	├		_	
22     122     122     123     123     123     123     123     123     123     123     123     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     135     135     135     135     135     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137			<u> </u>	-	+	+		$\perp$		4	L					-		$\vdash$					-			<del> </del>		_	_
23     123     123     124     124     124     125     125     126     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     130			<u> </u>	_	_	$\bot$	1	$\vdash$	_	-			$\perp$		$\vdash$	_ _	ᆜ	$\sqcup$	_			121	_	$\bot$	4	ـــــ	Ш	$\perp$	
24     74     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     137     137     137     138     139     140     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144					_	+	-	-		-			_	-	⊢	-	-		_					-	+-	<u> </u>			
25     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     137     137     137     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     145     146     146     146     147     148     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149			_	_	- -		-	┨		-				+	$\vdash$			$\vdash$	괵				$\dashv$	-	ـــ	<del> </del>		_	
26     76     126       27     77     127       28     78     128       29     129     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149				-	+	+	+	$\vdash$	-	-	<u> </u>		$\perp$	+	$\vdash$	_	-		ᅴ				$\dashv$	-	+	_	Н	$\perp$	+
27     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133			_		+	+	+	$\vdash$	-	-	<u> </u>		+	+	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	$\dashv$				-		╀	<u> </u>	Н	_	
28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149				-	+	┿	+	1	+	-	<u> </u>		-		$\vdash$		+		{			126			+-	-		$\dashv$	+
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			_		-	+	+	$\vdash$	-	- ::::	<del></del>		+	+	╀		+	-					-	-	-				- -
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149					+	+	+	+	+	-	<u> </u>		+	-		+	+	$\vdash$							┼—	-	$\vdash$	$\dashv$	
31   81   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   135   135   135   136   135   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   144   144   145   145   146   146   146   146   147   148   148   149						+	+	+	+	-			+	-	$\vdash$	-	+	$\vdash$	$\dashv$						╁	-	Н	-+	
32			-			╁	+	╁─┼	+	-	<u> </u>		$\dashv$	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	ŀ	-			+	╁	-		$\dashv$	
33   34   35   36   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>⊪</td><td></td><td></td><td>-</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td></td<>	-				+	+	+	$\vdash$	+	-			-	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	⊪			-	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+
34   84   134   135     35   85   135   136     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149				-	╁	╁	╁╌	+	+	-	_			+	H	+	+	$\vdash$	ᅱ	₩		132	+	- -	╁	-	Н	$\dashv$	+
35       85       135   <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>┨</td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>+</td> <td>+</td> <td><math>\vdash \vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>⊪⊦</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td><del> </del></td> <td><math>\vdash \vdash</math></td> <td>-</td> <td></td>			$\vdash$	+	+	+	+	+	$\dashv$	┨			$\dashv$	+-	$\vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	⊪⊦			-	+	+	<del> </del>	$\vdash \vdash$	-	
36   86   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   139   139   139   139   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   148   148   148   149			$\vdash$	+	+	+	╁	$\vdash$	+	1::::	$\vdash$		$\dashv$	+	$\vdash$	+		H	$\dashv$	:::: <b>:</b>			+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			$\vdash$		+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	-			$\dashv$	+	$\vdash$	+		$\vdash$	$\dashv$	iii l	$\dashv$		$\dashv$	$\pm$	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			$\vdash$	十	$\top$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	1			_	+	$\vdash$	+	+		$\dashv$	<b>l</b>			_	+-	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				$\dashv$	$\top$	+	+	†		-			$\neg$	$\top$	$\vdash$	十		$\vdash$	$\dashv$	ŀ			-	$\top$	T		$\vdash$	_	_
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				$\dashv$	+	+	+	1-1		1			$\dashv$	+	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	ı	~		$\dashv$	+	T		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99					$\top$	+	+-	+	$\dashv$	<b>-</b>  ::::i	П		$\dashv$	+	$\vdash$	十		$\Box$	_	<b> </b>	$\neg$			$\top$	1			$\dashv$	$\dashv$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				$\top$	$\top$	1	1	$\Box$		7			$\dashv$	1	$\vdash$	$\dashv$		$\sqcap$	ᅱ		$\neg$	141		$\top$	T			$\dashv$	$\neg$
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		42		$\neg$	$\top$		$\top$	$\sqcap$	$\neg \vdash$	7				$\top$	$\Box$	$\top$	$\top$	$\sqcap$	$\exists$			142		$\top$	T	П		$\dashv$	$\neg$
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		43		$\neg$	$\top$	$\top$	T	$\Box$	$\neg$	7			$\neg$		$\sqcap$				$\exists$			143	$\top$	$\top$			$\Box$	$\dashv$	$\neg \vdash$
45 95   46 145   47 96   48 98   49 99		44		$\neg$	$\top$	7	1	$\Box$	$\dashv$	7		94	$\neg$		П			$\dashv$	$\exists$		$\neg \neg$	144	$\neg$	$\top$	Т			寸	$\neg$
46 96   47 97   48 98   49 99		45		$\neg$	$\top$	T	T		$\neg$	7			$\neg$	1	Ħ	$\top$		$\Box$				145	$\neg$		1			1	
47 97 147   48 98 148   49 99 149		46		$\top$	1.	T	T	П	$\neg \vdash$	7		96	$\neg   \neg$	$\top$	$\sqcap$	_		$\Box$	7			146	$\neg$	1			$\Box$	1	$\dashv$
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		47			Ť	T	T	П	$\neg$	7		97				$\top$		7	$\neg$	iii t	$\neg \uparrow$	147		$\top$	1	П		寸	
49 99 149 149		48					1					98		$\top$		$\top$			1	ľ		148						T	$\top$
		49		$\top$	Т			П	$\neg$	7		99				$\neg$	T	$\Box$	1	ľ		149		1	1	П		T	$\top$
		50			$oxed{oxed}$	$\perp$	Ι							Ī								150		Τ					